

**Base line study for
Engagement of Medical Colleges and Professional Associations for MIYCN policy and
advocacy in states of Bihar and Uttar Pradesh**

TOOL- Post Graduate Resident Doctors

Tool No 04

FOR FIELD USE ONLY



ID.									
-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

FOR OFFICE USE ONLY



ID.									
-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Objective of the interview: Assessment of current MIYCN knowledge, attitude and practice of Post Graduate Residential Doctors

साक्षात्कार का उद्देश्य: मातृ एवं शिशु पोषण विषय पर PG के विद्यार्थियों की जानकारी एवं व्यवहार का मूल्यांकन

Respondents: Post Graduate Residential Doctors (Gynecology and Obstetrics, Paediatrics and Preventive and Social Medicine)

उत्तरदाता : PG न्त डोक्टर (प्रसूति स्त्री , तथा चिकित्सा)

Interviewer(write in) साक्षात्कारकर्ता	Date of Interview (write in) साक्षात्कार दिनांक
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	Start time of Interview HH,MM साक्षात्कार शुरु <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	End time of interview HH,MM साक्षात्कार खत्म <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	Total Time Taken: HH, MM <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Questionnaire Number प्रश्नावली संख्या	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

SECTION 1: PROFILE

Sr. No	Question	Response	Code	Skip
1.1	State, राज्य	Uttar Pradesh, उत्तर प्रदेश1 Bihar,2	<input type="checkbox"/>	
1.2	Name of Medical College	BRD Medical College, Gorakhpur बी.आर.डी. मेडिकल कॉलेज, गोरखपुर.....1 MLN Medical College, Allahabad एम.एल.एन. मेडिकल कॉलेज, इलाहाबाद2 GSVM Medical College, Kanpur जी.एस.वी.एम मेडिकल कॉलेज, कानपुर3 Government Medical College, Kannauj राजकीय मेडिकल कॉलेज, कन्नौज4 AN Medical College, Gaya एएन मेडिकल कॉलेज, गया5 SK Medical College, Muzaffarpur एस.के मेडिकल कॉलेज, मुजफ्फरपुर6 Darbhanga Medical College, Darbhanga दरभंगा मेडिकल कॉलेज, दरभंगा7 Patna Medical College, Patna पटना मेडिकल कॉलेज, पटना8	<input type="checkbox"/>	
1.3	Department	Obstetrics and Gynecology प्रसूति स्त्री1 Pediatrics,2	<input type="checkbox"/>	

A&T MIYCN PROJECT

Sr. No	Question	Response	Code	Skip
		Preventive and Social Medicine चिकित्सा.....3		
1.4	Type of Course कोर्स प्रकार	Degree, / डिग्री (3-year course, वर्षीय)1 Diploma, डिप्लोमा (2-year Course, वर्षीय)2	<input type="checkbox"/>	
1.5	Year of Residency (PG) रेजिडेन्सी में वर्ष	1 st Year, वर्ष.....1 2 nd Year, वर्ष.....2 3 rd Year, वर्ष....3	<input type="checkbox"/>	
1.6	Age (Completed years) उम्र (पूर्ण वर्ष)	_____ years वर्ष	<input type="text"/>	
1.7	Gender लिंग	Female,1 Male, पुरुष2	<input type="checkbox"/>	

SECTION 2: MIYCN IN PG COURSE CURRICULUM, 2: PG कोर्स में माता एवं शिशु पोषण कोर्स पाठ्यक्रम

Sr. No	Question	Response	Code	Skip
2.1	What topics have been covered under MIYCN in last one year during your PG course at Medical College? में PG कोर्स अन्तिम वर्ष में माता एवं शिशु पोषण क्या ? Multiple Responses Possible उत्तर	Maternal Diet during Pregnancy and Lactation गर्भावस्था स्तनपान ...1 IFA and Calcium supplementation during pregnancy गर्भावस्था में IFA कैल्शियम गोणियों की मात्रा ...2 Breastfeeding guidelines and techniques स्तनपान निर्देशिका र3 Feeding during illnesses बीमारी -4 Complementary Feeding and methods ऊपरी5 Others (specify) अन्य ()...6 ()	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	

Sr. No	Topics ,	Studied in MBBS		Scale (Only one answer possible)			SCORE (to be filled by Researcher) (शोधकर्ता द्वारा)
		में		स्केल/ (उक्त)			
		Yes =1	No , नहीं =2	1= Least Important महत्वपूर्ण	2= Important महत्वपूर्ण	3= Very Important महत्वपूर्ण	
2.2.	Do you think that following topics are important for your own exposure which may facilitate your service delivery? क्या हैं कि निम्न की क्षमता महत्वपूर्ण हैं?						
2.2.1	Standard Antenatal Care guidelines प्रसवपूर्व निर्देशिका						
2.2.2	Topics related to Maternal nutrition सम्बन्धित						
	a. Pregnancy weight gain गर्भावस्था व वृद्धि						
	b. Importance of Maternal nutrition during pregnancy and post-partum period गर्भावस्था प्रसवोपरांत महत्व						
	c. Quantity and frequency of nutritious food intake खाद की मात्रा						
	d. Maternal nutrition & diet diversity						
	e. Prevention of anemia गर्भवती में की नियंत्रण						
	f. Management of anemia among pregnant women गर्भवती महिला: में प्रबंधन						
	g. Micronutrient supplementation (IFA consumption) सूक्ष्म (IFA)						
	h. Micronutrient supplementation (Calcium consumption) सूक्ष्म (कैल्शियम)						
2.2.3	Topics related to Breastfeeding स्तनपान सम्बन्धित						
	a. Breast milk and its benefits माँ का दूध और इसके फायदे						

Sr. No	Topics ,	Studied in MBBS में	Scale (Only one answer possible) स्केल/ (उत्त)				SCORE (to be filled by Researcher) (शोधकर्ता द्वारा)
	b. Breastfeeding timings and duration recommendations स्तनपान की						
	c. Breastfeeding techniques स्तनपान की						
	d. Breastfeeding during sickness बीमारी स्तनपान						
	e. Management of breastfeeding difficulties स्तनपान की समस्या: प्रबंधन						
2.2.4	Essential newborn care शिशु की आवश्यकता						
2.2.5	Kangaroo Mother Care for Low Birth Weight babies नवजात शिशुओं की कंगारू						
2.2.6	Topics related to Complementary Feeding ऊपरी						
	a. Importance of complementary feeding ऊपरी महत्व						
	b. Appropriate complementary foods उपयुक्त ऊपरी आहार						
	c. DIETARY diversity during Complementary feeding ऊपरी की						
	d. Complementary feeding during Illness बीमारिय ऊपरी						
2.2.7	Identification and management of malnourished children कुपोषित बच्चों की प्रबंधन						
2.2.8	Baby Friendly Hospital Initiative मैत्रीपूर्ण अस्पताल						
2.2.9	Infant Milk Substitutes (IMS) Act इन्फेन्ट मिल्क सब्स्टीट्यूट एक्ट						
2.3	During your routine ward rounds, are you being asked by your senior whether in your case history you have recorded feeding status/ practices of mother and child? वार्ड वरिष्ठ द्वारा , क्या मैं ब कि की स्थिति / व्यवह दर्ज हैं?					Yes, ...1 No, नहीं...2 NA, नहीं...3	

SECTION 3: SERVICES PROVISION , 3: सेवाओं प्रावधान

Sr. No	Question	Responses	Code	Skip
ANC OPD				
3.1	What type of service do you provide in OPD and IPD? आप OPD तथा IPD में किस प्रकार की सेवाएँ देते हैं?	ANC OPD (एएनसी ओपीडी).....1 ANC IPD (एएनसी आईपीडी).....2 Immunization clinic (Gynec) (टीकाकरण - स्त्री रोग).....3 Pediatric OPD(पीडियाट्रिक ओपीडी).....4 Pediatric Ward (पीडियाट्रिक वार्ड).....5 Immunization clinic (Pediatrics) (टीकाकरण - बच्चों की).....6 SNCU ().....7 NICU().....8 Health center OPD(आरोग्य केन्द्र ओपीडी).....9		
3.2	Do you provide services at ANC OPD? क्या आप ANC ओपीडी में सेवाएँ देते हैं?	Yes,1 No, नहीं.....2 Not Applicable, नहीं.....3		If '2' or '3' skip to Q. 3.7 यदि "2" या "3" हो तो प्रश्न 3.7 पर जायें
3.3	On an average, how many pregnant women do you see in ANC OPD? महिलाएं ANC में कितनी गर्भवती दिनों में कितनी गर्भवती महिलाएं ANC में देते हैं? In Numbers, संख्या में		
3.4	As a part of ANC check-up, do you assess the nutritional status/ dietary practices of pregnant women? प्रसवपूर्व की गर्भवती पद्धति की क्या है?	Yes, with most of the ANC women गर्भवती महिलाओं1 Yes, but occasionally with only few of the ANC mothers , लेकिन - गर्भवती महिलाओं2 No, नहीं.....3 Not applicable, नहीं.....4		
3.5	What advice do you provide to ANC OPD patients on MIYCN ? ANC जांच द्वारा माता एवं शिशु पोषण क्या प्रदान की जाती है? (Multiple response possible) कई उत्तर संभावित	Optimal Weight Gain सर्वोत्कृष्ट वृद्धि.....1 IFA Supplementation IFA की2 Calcium Supplementation कैल्शियम की3 Advise on Rest and Reduced Workload की4 Advise on dietary diversity की5 Recommended quantity of food की मात्रा6 Deworming during pregnancy गर्भावस्था डीवर्मिंग7 Advise on preparation for early initiation of breastfeeding after birth & exclusive breastfeeding प्रसव तुरन्त स्तनपान की8 Any other aspect (Specify) अन्य ()9 None of the above (उपरोक्त में नहीं).....10	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	

Sr. No	Question	Responses	Code	Skip
3.6	Do you use/have any job aids for counseling on maternal nutrition and breastfeeding? क्या आप मातृ पोषण व स्तनपन विषय पर सम्बन्धित सलाह/ परामर्श देते हैं/ कोई IEC/ पोस्टर / चित्र आदि का इस्तेमाल करते हैं? क्या आपके पास ऐसी कोई सामग्री उपलब्ध है?	Yes,1 No, नहीं2 Not applicable, नहीं3		
LABOUR ROOM , प्रसव कक्ष				
3.7	Do you provide services at Labour Room? क्या प्रसव कक्ष में सेवाएँ प्रदान की जाती हैं?	Yes,1 No, नहीं2 NA, नहीं3	<input type="checkbox"/>	If '2' or '3' skip to Q 3.15 यदि "2" या "3" हो तो प्रश्न 3.15 पर जायें
3.8	Do you conduct/assist deliveries? क्या प्रसव सेवाएँ प्रदान की जाती हैं?	Yes,1 No, नहीं2 NA, नहीं3	<input type="checkbox"/>	If '2' or '3' skip to Q3.11 यदि "2" या "3" हो तो प्रश्न 3.11 पर जायें
3.9	If yes, on an average, how many deliveries do you conduct per day? यदि हाँ, तो औसत रूप से प्रतिदिन कितने सामान्य प्रसव होते हैं?per day, प्रतिदिन	<input type="checkbox"/>	
3.10	If yes, on an average, how many cesarean deliveries do you conduct/assist daily? यदि हाँ, तो औसत रूप से प्रतिदिन कितने सिजेरियन प्रसव होते हैं?per day, प्रतिदिन	<input type="checkbox"/>	
3.11	When do you cut the cord for the normally delivered baby? सामान्य प्रसव में गर्भनाल कब काटते हैं?	Immediately, तुरन्त1 With in 1 mins, अन्दर2 With in 2 mins, अन्दर3	<input type="checkbox"/>	
3.12	Do you facilitate in putting the baby immediately to the breast and provide skin to skin contact? एक सामान्य प्रसव के बाद क्या आप तुरन्त नवजात शिशु को माँ के साथ त्व से त्व के सम्पर्क के लिए उसके सिर पर रखते हैं?	No, नहीं1 Occassionally, -2 Routinely with most of the baby and women, प्रायः बड़े3		
3.13	In normal delivery, when do you advise initiation of breastfeeding? सामान्य प्रसव में स्तनपान शुरु कब होता है? Hour, घण्टे		
3.14	In case of caesarean section delivery when do you advise initiation of breastfeeding? सिजेरियन प्रसव में स्तनपान शुरु कब होता है? Hour, घण्टे		
PNC WARD , वार्ड				
3.15	Do you provide services at PNC ward? क्या वार्ड में सेवाएँ प्रदान की जाती हैं?	Yes,1 No, नहीं2 NA, नहीं3	<input type="checkbox"/>	If "2" or "3", skip to Q 3.19 यदि "2" या "3" हो तो प्रश्न 3.19 पर जायें

Sr. No	Question	Responses	Code	Skip
3.16	What advice do you provide to women in PNC ward? प्रसवोपरां देखभाल क (वार्ड) में क्या हैं? Multiple Response Possible उत्तर	Advise on exclusive breastfeeding छ माह तक केवल स्तनपान1 Demonstration for proper attachment and positioning of breastfeeding स्तनपान स्थिति प्रदर्शन2 Advice on feeding when having difficulties during breastfeeding स्तनपान समस्या:3 Others, अन्य(.....)....4	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
3.17	For LBW babies, do you provide Kangaroo Mother Care? क्या ब की व्यवस्था है? कंगारू की व्यवस्था है?	Yes,1 No, नहीं...2 NA, नहीं...3		
3.18	What all do you do at the time of discharge? डिस्चार्ज/ छुट्टी क्या हैं? (Do not give options to the service provider. Tick the options s/he mentions) (सेवाप्रदाता विकल्प द्वारा विकल्पों लिखें)	Provide discharge card डिस्चार्ज कार्ड उपलब्ध हैं.....1 Provide information on medicines and advice on dosage मात्र की2 Advice on identification of complications to mother or new born ब में समस्या: की हैं.....3 Follow up visit / की हैं4 Immunization visit / टीकाकरण की हैं5 Advice on exclusive Breastfeeding स्तनपान हैं.....6 Maternal nutrition during lactation period की की हैं7 Any other (specify), अन्य (दें)8 None, नहीं.....9	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
SICK BABY OPD, बीमार ब की ओपीडी				
3.19	Do you see sick babies in the OPD? क्या में बीमार ब हैं?	Yes,1 No, नहीं...2 NA, नहीं...3	<input type="checkbox"/>	If "2" or "3" then, skip to Q.3.28 यदि "2" या "3" हो तो प्रश्न 3.28 पर जायें
3.20	If yes, on an average how many children aged 0-1year do you see in the OPD? यदि , दिन में 0 1 वर्ष कितने बच्चों हैं?	<input type="checkbox"/>	
3.21	For how many children do you assess their nutritional status? आप कितने बच्चों के पोषण का मुल्यांकन करते हैं?	All, सब.....1 Most, ज्यादा से ज्यादा2 Few, कुछ.....3 None, कोई नहीं.....4 NA, लागू नहीं.....5	<input type="checkbox"/>	

Sr. No	Question	Responses	Code	Skip
3.22	For how many children do you assess feeding practices? आप कितने बच्चों के आहार सम्बन्ध पद्धत का मुल्यांकन करते हैं?	All, सब.....1 Most, ज्यादा से ज्यादा2 Few, कुछ.....3 None, कोई नहीं.....4 NA, लागू नहीं.....5	<input type="checkbox"/>	
3.23	How many mothers do you counsel on breastfeeding in Sick Baby Unit? आप कितनी माताओं को स्तनपान पर परामर्श देते हैं?	All, सब.....1 Most, ज्यादा से ज्यादा2 Few, कुछ.....3 None, कोई नहीं.....4 NA, लागू नहीं.....5	<input type="checkbox"/>	
3.24	How many mothers do you counsel on Complementary feeding in Sick Baby Unit ? आप कितनी माताओं को उपरी आहार पर परामर्श देती हैं?	All, सब.....1 Most, ज्यादा से ज्यादा2 Few, कुछ.....3 None, कोई नहीं.....4 NA, लागू नहीं.....5	<input type="checkbox"/>	
3.25	Which topics are covered during your counseling on breastfeeding to mothers in Sick Baby Unit? स्तनपान द्वारा 0 1 वर्ष बच्चों की ओर / परामर्श विभिन्न क्या हैं? (do not give options to the service provider. Tick the options s/he mentions) (सेवाप्रदाता विकल्प द्वारा विकल्पों लिखें) (Multiple Response Possible) उत्तर	Breastfeeding and its benefits स्तनपान1 Exclusive breastfeeding स्तनपान (नहीं)2 Correct attachment and positioning स्तनपान बच्चों की स्थिति3 Breastfeeding during illness बीमारी स्तनपान.....4 Addressing breastfeeding difficulties स्तनपान समस्याओं की5 Any other aspect, अन्य6 None, नहीं.....7 NA, नहीं.....8	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
3.26	Which topics are covered during your counseling on complementary feeding to mothers in Sick Baby Unit? ऊपरी द्वारा 0 1 वर्ष बच्चों उनकी ओर / परामर्श विभिन्न क्या हैं? (Do not provide options to the service provider. Code the options s/he mentions) (सेवाप्रदाता विकल्प द्वारा विकल्पों लिखें) (Multiple Response Possible) उत्तर	Introduction to complementary feeding at completion of 6 months ऊपरी परिचय1 Dietary Diversity (Feeding minimum 4 food groups) की (4 खात)2 Age appropriate feeding including quantity and frequency उपयुक्त की मात्र उसकी3 Monitoring Weight Gain वृद्धि की4 Feeding during and after illness बीमारी5 Active feeding सक्रिय6 None नहीं.....7 Other, Specify (अन्य दें)8 Not applicable, नहीं9	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	

Sr. No	Question	Responses	Code	Skip
3.27	Do you use/have any job aids for counseling on breastfeeding and complementary feeding in the Pediatric OPD? क्या मैं स्तनपान ऊपरी सम्बन्धी / परामर्श हुए IEC/ पोस्टर/ चित्र आदि इस्तेमाल हैं?	Yes,1 No, नहीं2	<input type="checkbox"/>	
IMMUNIZATION OPD (Pediatrics), टीकाकरण				
3.28	Do you attend Immunization OPD? क्या टीकाकरण में हैं?	Yes,1 No, नहीं...2 NA, नहीं...3	<input type="checkbox"/>	
3.29	For how many children do you assess for nutritional status? आप कितने बच्चों के पोषण का मुल्यांकन करते हैं?	All, सब.....1 Most, ज्यादा से ज्यादा2 Few, कुछ.....3 None, कोई नहीं.....4 NA, लागू नहीं.....5	<input type="checkbox"/>	
3.30	For how many children do you assess feeding practices? आप कितने बच्चों के आहार सम्बन्धी पद्धतों का मुल्यांकन करते हैं?	All, सब.....1 Most, ज्यादा से ज्यादा2 Few, कुछ.....3 None, कोई नहीं.....4 NA, लागू नहीं.....5	<input type="checkbox"/>	
3.31	Do you work/provide services in the Paediatrics ward/SNCU/NICU? क्या मैं वार्ड/ / में हैं?	Yes,1 No, नहीं...2 NA, नहीं...3	<input type="checkbox"/>	If "2" or "3" then skip to section 4 यदि "2" या "3" हो तो विभाग 4 पर जायें
3.32	What all do you do at the time of discharge from Paediatrics ward/SNCU/NICU? बच्चे / / वार्ड का डिस्चार्ज/ छुट्टी क्या है? (do not give options to the service provider. Tick the options s/he mentions) (सेवाप्रदाता विकल्प द्वारा विकल्पों लिखें)	Provide discharge card डिस्चार्ज कार्ड उपलब्ध हैं.....1 Provide medicines and advice on dosage मात्र की2 Fix up Follow up visit, / की हैं3 Fix up Immunization visit, की हैं4 Advice on Feeding (Breastfeeding/Complementary feeding) स्तनपान ऊपरी हैं5 Any other (specify), अन्य (दें)6 None, नहीं.....7	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
3.33	What advice do you give on BF/CF to mothers coming to immunization OPD आप टीकाकरण OPD में आने वाली माओं को स्तनपान/उपरी आहार पर क्या परामर्श देते हैं? (Open ended question.Multiple answers possible) कई उत्तर संभावित	1. 2. 3. 4.		

SECTION 4: KNOWLEDGE ON MIYCN,

4: माता व बाल पोषण

Sr. No.	Question	Response	Code	Skip
4.1.	On a scale of 1to 5 (with 1 being not important at all and 5 being very important) how important is the role of doctors in improving nutrition practices of women and children. 1 5 स्केल (महत्वपूर्ण 1 महत्वपूर्ण 5), डाक्टर की कितनी महत्वपूर्ण ?	Not at all Important बिल्कुल महत्वपूर्ण नहीं.....1 A little important, महत्वपूर्ण.....2 Can't say, नहीं3 Important, महत्वपूर्ण....4 Very important, बहुत महत्वपूर्ण.....5	<input type="checkbox"/>	
4.2.	On a scale of 1to 5 (with 1being not important at all and 5 being very important) how important is nutritional counseling in Antenatal care? 1 5 स्केल (महत्वपूर्ण 1 महत्वपूर्ण 5), प्रसव पूर्व में परामर्श कितना महत्वपूर्ण ?	Not at all Important बिल्कुल महत्वपूर्ण नहीं.....1 A little important, महत्वपूर्ण.....2 Can't say, नहीं3 Important, महत्वपूर्ण...4 Very important, बहुत महत्वपूर्ण.....5	<input type="checkbox"/>	
4.3.	As per latest global recommendations (W.H.O.), how many ANC contacts are recommended during pregnancy period? वैश्विक सिफारिशों (डब्ल्यूएचओ), गर्भावस्था की कितने संपर्क की सिफारिश की ?	Three,1 Four,2 Five,3 Eight,4 Nine,5 Don't know, नहीं....6	<input type="checkbox"/>	
4.4.	As per current national guidelines, how many minimum ANC checkups are recommended during pregnancy period? वर्तमान राष्ट्रीय दिशानिर्देशों के 3, गर्भावस्था की कितने की सिफारिश की ?	Three,1 Four,2 Five,3 Eight,4 Nine,5 Don't know, नहीं....6	<input type="checkbox"/>	
4.5.	Which of the following micronutrients supplements are recommended during pregnancy under National guidelines? राष्ट्रीय दिशानिर्देशों के त गर्भावस्था निम्न में माइक्रोन्यूट्रेंट की सिफारिश की ? Multiple Response Possible उत्तर	Iron,1 Folic Acid,2 Vitamin A, A....3 Vitamin D, D....4 Calcium, कैल्शियम....5 Zinc, जिंक....6 Iodine, ...7 Vitamin B 12, B 12....8 None of the above, उपरोक्त में नहीं....9 Do not know, नहीं....10	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
4.6.	What is the cutoff hemoglobin level for defining anemia among pregnant women as per World Health Organization (WHO)?	Hb< 12....1 Hb< 11....2 Hb< 9....3 Hb< 8....4	<input type="checkbox"/>	

Sr. No.	Question	Response	Code	Skip
	विश्व स्वास्थ्य स (इरल्यूएचओ) गर्भवती महिला: में परिभाषित : हीमोग्लोबिन स्तर क्या ?	Don't know , नहीं.....5		
4.7.	As per the national guidelines, how many IFA tablets are to be provided during pregnancy? राष्ट्रीय दिशानिर्देशों के अ , गर्भावस्था कितने प्रदान की हैं?	1 1 tablet once a day for 100 days दिन में , 100 दिन ...1 1 1 tablet twice a day for 100 days दिन में , 100 दिन ...2 1 1 tablet once a day for 180 days...3 दिन में 180 दिन ...3 1 1 tablet twice a day for 180 days दिन में , 180 दिन ...4	<input type="checkbox"/>	
4.8.	What are the reasons for Pregnant Women not consuming the recommended dose of Iron Folic Acid (IFA)? क्या कि गर्भवती सिफारिश की की नहीं हैं? Multiple Response Possible उत्तर	Not aware of the benefits लाभों जागरूक नहीं हैं1 Side effects दुष्प्रभ2 Non-availability of IFA की अनुपलब्धता....3 Cost of the IFA की कीमत.....4 Various Myths and Taboos विभिन्न मान्यताएँ.....5 All of the above, उपरोक्त6 None of the above, उपरोक्त नहीं....7 Others, specify, अन्य हैं8 Do not know, नहीं....9	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
4.9.	In case of side effects by IFA what should be done? IFA दुष्प्रभ लिए क्या ?	Discontinue IFA consumption IFA1 Need to take medications as per the symptoms developed लक्षण दिखाई आवश्यकतानुसार2 continue IFA consumption and side effects would subside over the period IFA इफैक्ट्स3 None of the above उपरोक्त में नहीं.....4 Don't know नहीं.....5	<input type="checkbox"/>	
4.10.	What is the dosage of Calcium supplements for pregnant women? गर्भवती कैल्शियम की मात्रा क्या ?	500 mg once a day for 100 days 500 mg दिन में , 100 दिन1 500 mg twice a day for 100 days 500 mg दिन में , 100 दिन2 500 mg once a day for 180 days 500 mg दिन में , 180 दिन3 500 mg twice a day for 180 days	<input type="checkbox"/>	

Sr. No.	Question	Response	Code	Skip
		500 mg दिन में ,180 दिन4 Don't know.....5		
4.11.	What is the recommended weight gain during the pregnancy period? गर्भावस्था की सिफारिश की वृद्धि क्या ?	<5 kg, 5 किलो 1 5 – 9 kg, 5 9 किलो2 10-12 kg, 10 12 किलो3 >12 kg, 12 किलो ज्यादा 4	<input type="checkbox"/>	
4.12.	What is the minimum number of food groups a pregnant woman should eat daily? गर्भवती में प्रतिदिन न्यूनतम कितने खात की आवश्यकता ?	Two,1 Three,2 Four,3 Five,4 Six, :.....5 Don't know, नहीं.....6	<input type="checkbox"/>	
4.13.	In normal delivery without any complication, when should the cord be clamped / cut? सामान्य प्रसव कितने , का नाल (कॉर्ड) काटना चाहिए?	Immediately after birth जन्म तुरन्त1 One minute after birth जन्म 12 Five minute after birth जन्म 53 Do not know नहीं.....4	<input type="checkbox"/>	
4.14.	According to you how soon after normal vaginal delivery should breastfeeding be started ? , सामान्य प्रसव कितनी जल्दी स्तनपान शुरु ?	Within half an hour 1/2 घण्टे अन्दर.....1 Within 1 hour 1 घण्टे अन्दर.....2 Within 1-2 hours 1 2 घण्टे अन्दर.....3 Within 2-3 hour 2 3 घण्टे अन्दर.....4 Within 3-4 hours 3 4 घण्टे अन्दर.....5 Do not know, नहीं.....6	<input type="checkbox"/>	
4.15.	According to you, how soon after a Caesarean delivery should the newborn begin breastfeeding? , सिजेरियन प्रसव कितनी जल्दी स्तनपान शुरु ?	Within half an hour 1/2 घण्टे अन्दर.....1 Within 1 hour 1 घण्टे अन्दर.....2 Within 1-2 hours 1 2 घण्टे अन्दर.....3 Within 2-3 hour 2 3 घण्टे अन्दर.....4 Within 3-4 hours 3 4 घण्टे अन्दर.....5 Do not know, नहीं.....6	<input type="checkbox"/>	
4.16.	What should be given to the child during the first 2-3 days of birth? जन्म 2-3 दिन ब क्या ? (Multiple Response Possible) कई उत्तर संभावित	Mother's milk ,1 Cow's milk ,2 Water,3 Janamghutti, जन्मघुट्टी4 Formula milk फॉर्मूला दूध5 Honey,6 Colostrum ,7 (specify) अन्य (दें)8	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	

Sr. No.	Question	Response	Code	Skip
4.17.	What is the minimum frequency of breastfeeding a child? दिन में 6 चक्की की न्यूनतम आवृत्ति/अंतराल क्या ?	3-4 times 3-41 5-7 times 5-72 8-10times 8-103 11-12 times 11-124 Every time on demand5 Don't know नहीं.....6	<input type="checkbox"/>	
4.18.	Until what age should a child be Exclusively breastfed (NOT EVEN WATER)? किस उम्र बच्चा सिर्फ स्तनपान (नहीं) ?	Till Three months, तीन माह तक....1 Till Four months, चार माह तक2 Till Five months, पांच माह तक3 Till Six months, छ माह तक4 Till Nine months, नौ माह तक5 Don't know, पता नहीं6	<input type="checkbox"/>	
4.19.	As per the national guidelines how long should the mother consume Iron Folic Acid tablet during post-natal period? राष्ट्रीय दिशानिर्देशों के अनुसार प्रसवोत्त कितने ?	No need to take IFA की आवश्यकता नहीं.....1 Till one month after delivery प्रसव2 Till three months after delivery प्रसव3 Till six months after delivery प्रसव :4	<input type="checkbox"/>	
4.20.	Till what age should breastfeeding be continued? किस उम्र स्तनपान ?	Six months, :1 Nine months,2 One year, वर्ष.....3 Two years, वर्ष.....4 Don't know, नहीं.....5 Others, specify (अन्य दें)6	<input type="checkbox"/>	
4.21.	At which age soft and semi-solid foods should be introduced in addition to breast milk? किस उम्र में अर्द्ध : खात पदार्थ स्तन दिया ?	3 After 3 to 4 month मध्य.....1 After 6 months :2 After nine months3 After one year वर्ष4 Don't know, नहीं.....5 Others, specify (अन्य दें)6	<input type="checkbox"/>	
Next 4 questions will be in a statement form and you need to tick on any one option of the true/false /don't know 4 प्रश्नों सत्य, असत्य, नहीं में टिक				
4.22.	Free samples of milk substitutes can be provided to mothers at medical college? वैकल्पिक तम्बूनों में ताजा किया ?	True, सत्य1 False, असत्य2 Do not know, नहीं.....3	<input type="checkbox"/>	
4.23.	Mothers should not feed the baby in a sleeping position.	True, सत्य1 False, असत्य2		

Sr. No.	Question	Response	Code	Skip
	सोने की अवस्था स्तनपान नहीं T	Do not know, नहीं....3		
4.24.	Water is needed by 5 months old baby during summers 5 बच्चे की आवश्यकता नहीं है की गर्मी में नहीं।	True, सत्य1 False, असत्य2 Do not know, नहीं....3		
4.25.	The child should be breastfed even when he is sick बच्चा बीमारी स्तनपान	True, सत्य1 False, असत्य2 Do not know, नहीं....3		
4.26.	Can you recall any three key messages to be given for क्या निम्न दिए प्रमुख विषयों			
4.27.	a. Maternal Nutrition,	1. 2. 3.		
	b. Breast Feeding, स्तनपान	1. 2. 3.		
	c. Complementary Feeding, उपरी	1. 2. 3.		

SECTION 5: PARTICIPATION IN SYMPOSIUMS/CONFERENCES/SEMINARS, 5: चर्चा (संगोष्ठी) / कान्फ्रेंस / में

Sr. No	Question	Response	Code	Skip
5.1	Have you attended any symposium/conferences/seminars related to MIYCN (wholly or partly) in past two years? क्या 2 वर्ष में माता एवं शिशु पोषण (MIYCN) किसी चर्चा (संगोष्ठी) /कान्फ्रेंस/ में हुआ?	Yes,1 No, नहीं.....2	<input type="checkbox"/>	If '2' Skip to Q6.1 यदि "2" है तो प्रश्न 6.1 पर जायें
5.2	Did any of the symposiums/ conferences/ seminars cover the following topics: क्या किसी चर्चा (संगोष्ठी) /कान्फ्रेंस/ में निम्न किया ?			
a.	Maternal Nutrition,	Yes,1 No, नहीं.....2	<input type="checkbox"/>	
b.	Maternal Anemia, में	Yes,1 No, नहीं.....2	<input type="checkbox"/>	
c.	Infant and Young Child Feeding Practices (IYCF), बच्चे की प्रथम / पद्धति	Yes,1 No, नहीं.....2	<input type="checkbox"/>	
d.	First 1000 Days of Life, जिन्दगी 1000 दिन	Yes,1 No, नहीं.....2	<input type="checkbox"/>	
e.	WASH (Water, Sanitation & Hygiene), (, स्वच्छता)	Yes,1 No, नहीं.....2	<input type="checkbox"/>	

Sr. No	Question	Response	Code	Skip
f.	Baby Friendly Hospital Initiatives , अस्पताल में	Yes,1 No, नहीं.....2	<input type="checkbox"/>	
g.	IMS Act (Infant Milk Substitutes) , एक (विकल्प)	Yes,1 No, नहीं.....2	<input type="checkbox"/>	
h.	National Health Policies and Programs related to MIYCN राष्ट्रीय स्वास्थ्य नीति कार्यक्रम	Yes,1 No, नहीं.....2	<input type="checkbox"/>	

SECTION 6: DISSERTATIONS/RESEARCHES AND PUBLICATIONS 6: डिजिटेशन/ शोध प्रकाशन

Sr. No	Question	Response	Code	Skip
6.1	Is dissertation a part of your course curriculum? क्या डिजिटेशन उ कोर्स पाठ्यक्रम का हिस्सा है ?	Yes,1 No, नहीं.....2	<input type="checkbox"/>	If "2" then Skip to Q6.4 यदि "2" है तो प्रश्न 6.4 पर जायें
6.2	What topic have you selected or decided to select as a part of your dissertation? डिजिटेशन के विषय क्या है ?	1. 2.	<input type="checkbox"/>	
6.3	Is it related to Maternal Infant and Young Child Nutrition? क्या यह सम्बन्धित है ?	Yes,1 No, नहीं.....2	<input type="checkbox"/>	
6.4	Have you been involved in any other research study? क्या किसी अन्य अध्ययन में आप शामिल हैं ?	Yes,1 No, नहीं.....2	<input type="checkbox"/>	If No, then skip to Q-6.6 यदि "2" है तो प्रश्न 6.6 पर जायें
6.5	If yes, is it related to Maternal Infant and Young Child Nutrition? यदि हाँ, क्या सम्बन्धित है ?	Yes,1 No, नहीं.....2	<input type="checkbox"/>	
6.6	Have you published any papers on MIYCN in past 2 years? पिछले दो वर्षों में माता एवं शिशु पोषण के विषय पर आपने पेपर प्रकाशित किया है ?	Yes,1 No, नहीं.....2	<input type="checkbox"/>	If No, then skip to Q-6.8 यदि "2" है तो प्रश्न 6.8 पर जायें
6.7	If yes, list it down. यदि हाँ, सूची दे	1. 2.		
6.8	Have you presented any papers in National/International conferences on MIYCN in past 2 years? पिछले दो वर्षों में माता एवं शिशु पोषण के विषय पर राष्ट्रीय या अंतरराष्ट्रीय कांफ्रेंस में आपने पेपर प्रस्तुत किया है ?	Yes,1 No, नहीं.....2	<input type="checkbox"/>	
6.9	If yes, list it down. यदि हाँ, सूची दे	1. 2. 3.		

Sr. No	Question	Response	Code	Skip
		4.		

“Thank the Interviewer and End the Interview”